

**Hersteller/Anbieter**  
 Sanitärobjekte  
 Duschen  
 Armaturen  
 WCs, Urinale  
 barrierefreies Bad  
 Badmöbel, -  
 Accessoires  
 Sauna, Solarium  
 Whirlpools,  
 Dampfbäder  
 Schwimmbad  
 Sanitärräume

**Bad/Wellness-  
Magazin**  
 Komplettbäder  
 Waschtische  
 Badewannen  
 Duschen  
 Badarmaturen  
 Thermostate  
 Selbstschlussarm  
 elektr.  
 Armaturen  
 Duscharmaturen  
 Wannenrandarm  
 unterm  
 Waschtisch  
 Küchenarmaturen  
 tech. Armaturen

WCs / Toiletten  
 Urinale  
 Badheizkörper  
 Luxusbad  
 barrierefreies Bad  
 Sanitärräume  
 Badeinrichtung  
 (Vorwand)Installat  
 Badabdichtung  
 Schwimmbad /  
 Pool

Wellness-Markt/-  
Branche  
 Sanitär-Markt/-  
Branche  
 ISH 2013  
 SHK 2012

Broschüren/Ratgeb  
**Sanitärtechnik  
Magazin**

Berichte von der ...

[Baulinks](#) -> [Redaktion](#) || [< älter](#) 2013/2019 [jünger > >>](#)

**0,60 l/min: Schweizer entwickeln sparsamste Armatur der Welt**

(11.11.2013) Das Bündner Unternehmen Bagno Sasso Mobili hat in Zusammenarbeit mit der AW AG die wohl weltweit sparsamste Armatur entwickelt. Dank eines speziellen Auslaufventils soll der Wasserverbrauch der „Swiss Eco Tap - the acqua saver“ um bis zu 90% reduziert werden können; konkret gibt das Unternehmen 0,60 l/min bzw. 1 Liter pro 100 Sekunden.



Trotz des beeindruckend niedrigen Wasserbrauchs soll der Wasserstrahl ein „optimales Sauberkeitsgefühl beim Händewaschen“ bieten sich angenehm an auf der Haut anfühlen. Die Armatur wird vom Hersteller empfohlen für private Haushalte, den öffentlichen Verkehr wie Bahn, Bus, Schiff, Flugzeug und Wohnmobil sowie rituelle Waschungen (Wudu / Ablution).

„In modernen Passivhäusern ist die Gebäudeheizung vernachlässigbar, nicht so der Warmwasserkonsum. Die Sprüharmaturen stellen einen Quantensprung in der Gebäudetechnik dar. Es werden 90 Prozent des Wasserverbrauchs gespart und 100 Prozent der Warmwasserenergie“, erklärt Prof. Dietrich Schwarz, Professor für Nachhaltiges Bauen.

**Nachhaltige Armatur weckt internationales Interesse**

Gemäss UNESCO hat sich der weltweite Wasserverbrauch zwischen 1930 und 2002 versechsfacht. Länder in niederschlagsarmen Zonen sind von einer rückläufigen Wasserverfügbarkeit bedroht. Weltweit werden neue Technologien für eine Verbesserung des Wassermanagements entwickelt.

„Die Idee zur sparsamsten Armatur entstand vor einigen Jahren in den Vereinigten Arabischen Emiraten, wo der tägliche Wasserverbrauch mit 500 Litern pro Kopf enorm hoch ist - nicht zuletzt durch die mehrmaligen Waschungen aus religiösen Gründen“, erklären die beiden Erfinder Rolf Senti von Bagno Sasso Mobili und Werner Egli von AW AG. Seit einigen Monaten sind die Schweizer-Armaturen in Moscheen in Dubai im Einsatz.

„Swiss Eco Tap“ kann im Zürcher Showroom von Bagno Sasso Mobili ausprobiert werden.

A+ A A-

[Registrieren](#)

[Seite weiterempfehlen](#)

**Anmeldung zum kostenlosen Bauletter:**

Der Baulinks-Newsletter kann jederzeit leicht auch wieder abbestellt werden!

**Baulinks News**

0,60 l/min: Schweizer entwickeln sparsamste Armatur der Welt  
 Deutscher Fassadenpreis für VHF 2013 geht an Staab Architekten  
 Sechs Brücken für den Deutschen Brückenbaupreis 2014 nominiert  
 „Europäisches Architektenbarometer“: Italien in der Abwärts-spirale, bestes Quartal für britische Architekten  
 Vortragsreihe „Lern- und Lebensorte“

**Baulinks folgen auf...**

**weitere Infos zu...**  
[Bagno Sasso](#)

**Armaturen (speziell Badarmaturen) in den News**

0,60 l/min: Schweizer entwickeln sparsamste Armatur der Welt  
 IFH/Intherm bekommt u.a. Architekten-Tag sowie Tag der Immobilienwirtschaft  
 Erfolgreiches 1. Halbjahr 2013 für